

Podnikatelský plán 4.0 pro regionální knihovny

Miloslav Nič

CV

- 2018 - dosud: radní Slaný, v gesci městská knihovna
- 2011 - dosud: programátor a vědecký informatik, Ecomole Ltd.
- 2002 - 2011: VŠCHT, laboratoř Informatiky a chemie
- 2000 - 2002: Systinet
- 1995 - 2000: VŠCHT - odborný asistent - organická chemie
- 1992 - 1995: Ph.D. - Imperial College a University College London
- 1987 - 1992: Ing. - VŠCHT Praha
- *cca 2005 - dosud: redakční rada TDKIV*



Průmysl 4.0

- Umělá inteligence
 - *katalogizace*
 - *doporučení k četbě*
- Robotizace
 - *automatizace výpůjček fyzických objektů*
 - *3D tisk*
- Internet věcí
 - *komunikace věcí s okolím bez lidského prostředníka*



<http://www.pilir4.info/>

KNIHOVNA – PÍLÍŘ 4.0

ROLE VEŘEJNÝCH KNIHOVEN
V PRŮMYSLU 4.0

MĚSTSKÉ CENTRUM GRAND – SLANÝ
16. ŘÍJEN 2019

Popis situace

- Význam některých “klasických” rolí a služeb knihoven slábne
 - *Knihovna jako informační zdroj*
- Automatizace rutinních intelektuálních činností je velká obchodní příležitost
 - *Technologický pokrok umožňuje příležitost využít*
- Vyrůstá poptávka po kurátorství dat
- Vyrůstá poptávka po právně ošetřeném přístupu k datům
- Vyrůstá poptávka po zajištění sociálních služeb
- Ocenění významu knihoven závisí na subjektivních faktorech

Produkty a služby

- kurátorství dat
- informační podpora
- zázemí celoživotního vzdělávání
 - *včetně “osahání” nových technologií*
- bezpečný a přátelský prostor
 - *v případě regionálních knihoven pro knihovníky*

Marketing

- osobní kontakt - “scratch my itch”
- podpora aktivních zaměstnanců v účasti na dobrovolných projektech
- institucionální zapojení knihovny do projektů s významným regionálním dopadem
- kompilace informací k okamžitému použití
- sociální sítě

Management a organizace

- Zaměstnanci se speciální motivací
 - *zabezpečení nefinančních motivačních prvků v nepružném systému*
- Subdodavatelé
 - *specifikace požadavků v oborech s minimální “in-house” znalostí*
- Síť nezávislých spolupracovníků
 - *zajištění spolehlivosti “dodávek”*
 - *výběr spolupracovníků v oborech s minimální “in-house” znalostí*

Finanční plán

- Veřejné rozpočty
 - zaručený , ale nedostačující zdroj
 - finanční vyčíslení přínosů velmi důležité
- Veřejné soutěže
 - TAČR, EU
 - regionální výzkumné záměry
- Soukromá sféra
 - požadavky
 - jednoduchost
 - rychlost
 - flexibilita

Exekutivní shrnutí

„Často říkával, že existuje jen jediná Cesta; že je jako velká řeka: prameny má na každém prahu a každá cestička se do ní vlévá. ‚Je to nebezpečný podnik, vykročit ze dveří.‘, říkával, ‚stoupneš do Cesty, a když nestojíš pevně, nevíš, kam tě může strhnout.‘“